

**БИБЛИОТЕКА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ**
Отдел обслуживания начальных курсов



**Никульшин
Борис Викторович**

**БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ
СПИСОК**

**МИНСК
2026**

Составитель: С. В. Даниленко, главный библиотекарь

Редактор: Н. В. Заренок, заместитель заведующего библиотекой

Никульшин Борис Викторович : биобиблиографический список / Библиотека БГУИР ; сост. С. В. Даниленко ; ред. Н. В. Заренок. – Минск, 2026. – 52 с. – URL: <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/65042>. – Текст : электронный.

Данный биобиблиографический список посвящен 70-летию со дня рождения Никульшина Бориса Викторовича, кандидата технических наук, доцента, заведующего кафедрой электронных вычислительных машин Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники, специалиста в области автоматизации организационно-технических систем, системного анализа в проектной и управленческой деятельности. Список включает библиографические материалы, отражающие деятельность Бориса Викторовича.

От составителя

Настоящий биобиблиографический список посвящен 70-летию со дня рождения Никульшина Бориса Викторовича, кандидата технических наук, доцента, заведующего кафедрой электронных вычислительных машин Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники, специалиста в области автоматизации организационно-технических систем, системного анализа в проектной и управленческой деятельности.

Список включает библиографические материалы, отражающие деятельность Бориса Викторовича.

В хронологический список трудов доцента Никульшина Б. В. включены методические и учебно-методические пособия, лабораторные практикумы и учебные пособия для студентов учреждений высшего образования, диссертации, отчеты о научных исследовательских разработках, статьи из профессиональных журналов и республиканских межведомственных сборников, а также материалы и тезисы докладов Международных конференций, Международных конференций-форумов, Международных научных, научно-технических и Международных молодежных научно-технических конференций, материалы научно-методических и научно-практических конференций, материалы Международного научно-технического семинара, Юбилейной конференции аспирантов, магистрантов и студентов, а также тезисы докладов Открытой Международной научно-практической конференции и Белорусско-российской научно-технической конференции, написанные за период с 1981 по 2025 годы.

Библиографические записи расположены в хронологическом порядке в соответствии с годами их опубликования. В пределах года – в алфавите авторов и заглавий публикаций.

Отбор материала для хронологического списка осуществлялся на основе [Сводного электронного каталога библиотек Беларуси](#), [электронного каталога](#)

библиотеки БГУИР, БД «Труды преподавателей БГУИР» и [репозитория БГУИР](#).

Библиографические описания даны в соответствии с СТБ 7.1-2024 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Краткий очерк о жизни и деятельности

Никульшин Борис Викторович (дата рождения 10 августа 1956 года)

– кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой электронных вычислительных машин Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники, специалист в области автоматизации организационно-технических систем, системного анализа в проектной и управленческой деятельности.

Образование и ранние годы.

- **1968-1974 гг.** – учеба в Минском радиотехническом институте на факультете автоматики и вычислительной техники, специальность «Автоматизированные системы управления.
- **1974-1976 гг.** – служба в Советской армии в должности командира радиорелейного взвода.
- **С 1976 г.** – ассистент кафедры автоматизированных систем управления (АСУ) Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники.

Этапы трудовой деятельности и научного роста.

- **Конец 1970-х-начало 1980-х гг.** – обучение в аспирантуре, научно-исследовательская подготовка и работа над кандидатской диссертацией.
- **1988 г.** – защита диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук. Диссертация Б. В. Никульшина посвящена системному анализу, моделированию сложных систем и методологиям принятия решений в проектной и управленческой деятельности. Присуждена ученая степень кандидата технических наук.

- **С 1988 г.** – активно занимается преподаванием и методической работой на кафедре информационных технологий.
- **1991 г.** – присвоено ученое звание доцента по специальности «Автоматизированные системы управления».
- **По 1998 г.** – продолжает деятельность доцента кафедры информационных технологий автоматизированных систем (ИТАС) БГУИР.
- **1998-2008 гг.** – назначается и занимает должность декана ФКСиС БГУИР, работает ответственным секретарем приемной комиссии вуза.
- **В 2008, 2012 и 2016 гг.** – курсы повышения квалификации в Государственном учреждении образования «Республиканский институт высшей школы» по программе «Правовое обеспечение деятельности по охране труда в организации».
- **2008-2018 гг.** – назначен на должность проректора по учебной работе и информатизации БГУИР. На посту проректора курирует глобальные проекты университета: создание и масштабирование системы дистанционного обучения БГУИР, интеграцию современных ИТ-решений в образовательный процесс, а также создание единой электронной информационной среды вуза.
- **1 февраля 2019 г.** – официально утвержден в должности заведующего кафедрой электронных вычислительных машин (ЭВМ) БГУИР.
- **С 2019 г. по настоящее время** – продолжает успешно возглавлять кафедру ЭВМ БГУИР. Сочетает административную работу с научным руководством дипломниками и магистрантами, а также читает профильные курсы, включая «Системный анализ» и «Модели и методы поддержки принятия решений».

Научно-педагогическая деятельность и подготовка кадров.

Научно-педагогическая деятельность Бориса Викторовича Никульшина охватывает более 45 лет непрерывной работы в стенах МРТИ/БГУИР. За этот период он внес значительный вклад в цифровизацию высшего образования Беларуси, создание новых учебных программ и подготовку инженерно-технической элиты страны.

- **Читаемые курсы:**

- Системный анализ;
- Системный анализ и исследование операций;
- Методы и поддержка принятия решений;
- Инновационные технологии принятия решений в проектной и управленческой деятельности.

- **Подготовка научных кадров:** активно руководит научно-исследовательской работой (НИРС), подготовкой дипломных проектов и магистерских диссертаций. Под его началом на кафедре ЭВМ ежегодно проводятся студенческие научные конференции, выпускаются сборники научных докладов аспирантов и магистрантов. На посту проректора координировал масштабирование экспорта образовательных услуг БГУИР и создание системы дистанционного образования. Это позволило повысить качество подготовки как белорусских инженеров, так и сотен иностранных специалистов в сфере Computer Science. На возглавляемой им кафедре ЭВМ ведется глубокая подготовка магистров по научным специальностям, включая «Вычислительные машины и системы», «Технологии виртуализации и облачных вычислений». Борис Викторович лично выступает научным руководителем магистрантов, которые впоследствии поступают в аспирантуру.

- **Руководство научными проектами, гранты, программы:** деятельность Бориса Викторовича Никульшина в области руководства научными проектами, программами и грантами носит как непосредственный (исследовательский), так и стратегический (общеуниверситетский) характер. Будучи проректором по учебной работе и информатизации (до 2018 года), а затем заведующим выпускающей кафедрой ЭВМ, он выступал ключевым координатором цифровых и научно-методических преобразований в БГУИР. Его научно-проектную деятельность можно разделить на несколько ключевых блоков.

1. Проекты по цифровизации образования и электронному обучению.

Основная масса научно-методических и практических проектов Б. В. Никульшина была направлена на создание единой информационной среды университета:

- **Развитие системы дистанционного обучения (СДО) БГУИР:** руководил масштабными проектами по разработке, внедрению и модернизации архитектуры электронного обучения, включая программно-методические комплексы и повышение быстродействия СДО.
- **Проект «Электронный абитуриент»:** курировал научно-практическую разработку и эксплуатацию автоматизированной системы подачи документов и информатизации приемных кампаний университета.

2. Государственные программы научных исследований (ГПНИ). В рамках научно-исследовательской работы кафедры ЭВМ и ФКСиС Б. В. Никульшин принимает участие и осуществляет научное консультирование проектов, входящих в ГПНИ Республики Беларусь. Его проектные интересы лежат в следующих областях:

- Исследования в сфере системного анализа организационно-технических систем.

- Разработка математических моделей и интеллектуальных ИТ-инструментов для поддержки принятия решений в проектном менеджменте.
- Проектирование инновационных моделей оценки эффективности ИТ-структур и университетских бизнес-инкубаторов.

3. Грантовая поддержка и конкурсы. Кафедра ЭВМ под руководством Б. В. Никульшина активно вовлечена во внутренние и внешние научно-технические программы:

- **Гранты Министерства образования РБ:** проекты по разработке новых образовательных стандартов поколения «3+» и «4» для ИТ-специальностей, гранты на закупку современного учебного и лабораторного оборудования для кафедры.
- **Взаимодействие с Парком высоких технологий (ПВТ):** координация участия преподавателей и студентов кафедры в целевых грантовых программах ПВТ, таких как конкурсы на разработку инновационных учебных курсов и гранты «За вклад в развитие ИТ-образования».
- **Молодежные гранты и стартапы:** кафедра под его началом выступает инкубатором для студенческих научно-технических проектов, выдвигаемых на гранты Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований (БРФФИ), а также республиканские конкурсы уровня «100 идей для Беларуси».

Участие в международном сотрудничестве, стажировки, гранты.

- **Межгосударственные и международные проекты:**
- **2012-2014 гг. – СНГ (Межгосударственное сотрудничество).**
 - **Организация:** Исполнительный комитет СНГ, ИИТО ЮНЕСКО, БГУИР.
 - **Цель проекта:** Разработка и интеграция межгосударственных стандартов дистанционного и электронного обучения (e-learning) для

формирования единого образовательного пространства ИТ-специальностей в странах Содружества.

- **2013-2017 гг. – Германия (Внедрение международных стандартов качества).**
 - **Организация:** Немецкий орган по сертификации TGA (Дармштадт), Международная организация по стандартизации (ISO), БГУИР.
 - **Цель проекта:** Модернизация ИТ-образования под европейские стандарты качества, прохождение БГУИР международного аудита системы менеджмента качества (СМК) для автоматического признания дипломов выпускников за рубежом.
- **2014-2017 гг. — СНГ / ЕАЭС (Программа сетевого ИТ-образования).**
 - **Организация:** Координационный совет по образованию стран СНГ, профильные технические университеты РФ, Казахстана и Беларуси.
 - **Цель проекта:** Разработка совместных «облачных» образовательных платформ и интегрированных учебных планов для академического обмена и подготовки инженеров в рамках сетевых университетов СНГ.
- **Научно-технические программы и гранты Союзного государства:**
- **2008-2011 – Россия/ Беларусь (Программа «СКИФ-ГРИД»).**
 - **Организация:** Государственный комитет по науке и технологиям РБ, Федеральное агентство по науке и инновациям РФ, ОИПИ НАН Беларуси.
 - **Цель проекта:** Разработка прикладного программного обеспечения и архитектурных решений для суперкомпьютерных ГРИД-систем, внедрение результатов в учебный процесс инженерных кафедр.
- **2015-2018 гг. – Россия / Беларусь (Программа «СКИБР»).**
 - **Организация:** Министерство образования Республики Беларусь, Министерство науки и высшего образования РФ.
 - **Цель проекта (Грант):** Создание интеллектуальных ИТ-систем поддержки принятия решений для управления сложными

организационно-техническими комплексами (профильное научное направление Б. В. Никульшина).

- **Организация академической мобильности и зарубежных стажировок:** как руководитель высшего звена университета Б. В. Никульшин выступал главным координатором и научным руководителем зарубежных стажировок профессорско-преподавательского состава и магистрантов:
- **Ежегодно (период работы в ректорате) – Страны ЕС, СНГ, Китай.**
 - **Организация:** Министерство образования РБ, международные фонды (включая Erasmus+), вузы-партнеры БГУИР (более 170 договоров).
 - **Цель стажировок:** Трансфер передовых образовательных технологий, освоение сотрудниками практик «киберпедагогики», методик системного анализа сложных систем и привлечение иностранных грантов для молодых ученых кафедры ЭВМ.

Основные направления исследований.

- **Моделирование систем:** разработка методов и моделей реализации компонентов технологической схемы системного анализа для решения прикладных задач.
- **Оптимизация процессов:** исследование алгоритмов и математических методов поддержки принятия решений (например, в сфере оптимизации распределения ресурсов и логистики в организационных структурах).
- **Управленческие технологии:** создание инновационных технологий принятия решений в управленческой и проектной деятельности.

Ключевые публикации и изобретения.

Публикационное наследие Бориса Викторовича Никульшина включает более 80 научных и учебно-методических работ. Его научная и изобретательская

деятельность сосредоточена в области автоматизированных систем управления, системного анализа, моделирования сложных систем и развития технологий дистанционного образования. Б. В. Никульшин является автором и соавтором множества научных статей и профильных учебных изданий для ИТ-специальностей. Основная практическая ценность исследований Б. В. Никульшина заключается не в классических промышленных патентах на устройства, а в создании автоматизированных систем, программных моделей и алгоритмов управления для образовательной и организационно-технической сферы.

Среди наиболее значимых работ:

- Никульшин, Б. В. Ранжирование проектов различной природы // Доклады БГУИР. – 2009. – № 4 (42). – С. 98-104.
- Никульшин, Б. В. Развитие информатизации жизнедеятельности БГУИР / Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков, В. М. Бондарик // Высшая школа. – 2014. – № 2 (100). – С. 34-38.
- Галиева, Н. Г. Первоначальные результаты исследования в измерении эффективности деятельности бизнес-инкубаторов / Н. Г. Галиева, Д. Л. Фуски, Б. В. Никульшин // International Journal of Open Information Technologies. – 2019, Vol. 7, no. 1. – P. 55-61.
- Никульшин, Б. В. Развитие единого информационного пространства приемной кампании Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, М. В. Михневич // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 219-221.
- Никульшин, Б. В. Структурная и графовая модели организации процесса дистанционного обучения / Ю. А. Скудняков, И. И. Шпак // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI

Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 285.

- Никульшин, Б. В. Оценка зависимости эффективности применения результатов обучения от объема и качества полученных знаний обучаемыми / Ю. А. Скудняков, О. И. Киш, Б. В. Никульшин // Материалы X Международной научно-методической конференции «Высшее техническое образование : проблемы и пути развития», Минск : БГУИР, 26 ноября 2020 г. – С. 248-250.
- Системный анализ и принятие решений в проектной и управленческой деятельности : учебно-методическое пособие / Б. В. Никульшин, Т. В. Тиханович, В. Г. Русин. – Минск : БГУИР, 2021. – 72 с.
- Бондарик, В. М. Повышение производительности автоматизированной системы электронного обучения / В. М. Бондарик, Б. В. Никульшин, В. Г. Русин // Глобальный научный потенциал. – 2023. – № 5 (146). – С. 44-47.
- Никульшин, Б. В. Модель формирования студенческих групп с учетом конкурсного отбора абитуриентов // Информационные технологии и системы (ИТС-2025) : материалы Международной конференции. – Минск : БГУИР, 2025. – С. 89-91.
- Никульшин, Б. В. Оптимизация распределения зачисленных абитуриентов по учебным группам / Б. В. Никульшин, Т. В. Кисель // Системный анализ и прикладная информатика. – 2025. – № 1. – С. 12-18.
- Никульшин, Б. В. Основы системного анализа и моделирования систем : учебно-методическое пособие / Б. В. Никульшин, Т. В. Тиханович, В. Г. Русин. – Минск : БГУИР, 2025. – 77 с.

Награды, премии, почетные звания.

- **2011 г.** – Нагрудный знак Министерства образования Республики Беларусь «Выдатнік адукацыі». Получен за значительный вклад в развитие высшего

образования, внедрение информационных технологий и подготовку высококвалифицированных ИТ-специалистов.

- **2013 г.** – Государственная награда Республики Беларусь – Медаль «За працюныя заслугі». Присуждена указом Президента Республики Беларусь за многолетний плодотворный научно-педагогический труд, высокий профессионализм и заслуги в информатизации образовательного пространства.
- **2014 г.** – Почетная грамота Национального собрания Республики Беларусь. Вручена за заслуги в развитии законодательства, реализацию государственной политики в сфере образования и активную научно-техническую деятельность.

Дополнительные сведения.

Вместо классических хобби ключевыми «увлечениями» всей жизни Б. В. Никульшина, согласно корпоративной прессе БГУИР, стали научно-производственный азарт и цифровизация.

- **Внедрение инноваций как главный интерес.** Коллеги и сам Борис Викторович отмечают, что его главным увлечением всегда была разработка и «борьба за выживание» масштабных ИТ-проектов, меняющих устоявшиеся процессы. Главным делом и страстью его административной карьеры стало создание и развитие сквозной Автоматизированной системы зачисления абитуриентов для вузов Республики Беларусь, которую он лично курировал и называл главным технологическим прорывом своей команды.
- **Преданность одной академической среде:** Вся его взрослая жизнь, начиная со студенческой скамьи в 1968 году и заканчивая должностями декана ФКСиС, проректора и заведующего кафедрой ЭВМ, неразрывно связана с Минским радиотехническим институтом, ныне БГУИР. Свободное время и личный интерес профессора десятилетиями были интегрированы в развитие ИТ-сообщества университета.

Хронологический список публикаций

1981

Сморodinский, С. С. Оценка структурных вариантов системы с пространственно-распределенной структурой / С. С. Смородинский, Б. В. Никульшин // Автоматика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник. Вып. 11 / Минский радиотехнический институт. – Минск : Вышэйшая школа, 1981. – С. 58-61.

1985

Сморodinский, С. С. Формирование и оценка структур сложных систем / С. С. Смородинский, Б. В. Никульшин // Автоматика и вычислительная техника : республиканский межведомственный сборник. Вып. 14 / Минский радиотехнический институт. – Минск : Вышэйшая школа, 1985. – С. 58-61.

1987

Никульшин, Б. В. Разработка метода оценки характеристик низового звена информационной подсистемы в процессе общесистемного проектирования : диссертация на соискание учёной степени кандидата технических наук : 05.13.14 / Б. В. Никульшин. – Минск : МРТИ, 1987. – 127 с.

1990

Лабораторный практикум по курсу "Проектирование интегрированных автоматизированных систем управления" : для студентов специальности "Автоматизированные системы обработки информации и управления" / Министерство народного образования БССР, Минский радиотехнический

институт ; составители : А. В. Ломако, Б. В. Никульшин. – Минск : МРТИ, 1990. – 42 с. : ил., табл.

1999

Никульшин, Б. В. Лабораторный практикум по курсу "Основы автоматизированного управления" для студентов специальности "Автоматизированные системы обработки информации" / Б. В. Никульшин, А. А. Иванчиков, О. Н. Сивиренцева ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 1999. – 80 с. : ил., табл.

2005

Усова, М. Г. Подсистема централизованной обработки распределения данных для расчета учебной нагрузки / М. Г. Усова, Б. В. Никульшин // Известия Белорусской инженерной академии. – 2005. – № 2 (20) /1. – С. 367-367.

2009

Батура, М. П. Информационные технологии республиканской приёмной кампании / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Е. Проволоцкий // Информационные системы и технологии (IST'2009) : материалы V Международной конференции-форума, Минск, 16-17 ноября 2009 г. : в 2 ч. Ч. 2 / редколлегия : Н. И. Листопад [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2009. – С. 255-256.

Батура, М. П. Направления и опыт работы академического центра Microsoft в БГУИР / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, А. А. Мелещенко // Информационные системы и технологии (IST'2009) : материалы V Международной

конференции-форума, Минск, 16-17 ноября 2009 г. : в 2 ч. Ч. 2 / редколлеия : Н. И. Листопад [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2009. – С. 253-254.

Батура, М. П. Сотрудничество БГУИР с организациями ИТ-индустрии в подготовке кадров для отрасли / М. П. Батура, Б. В. Никульшин // Информационные системы и технологии (IST'2009) : материалы V Международной конференции-форума, Минск, 16-17 ноября 2009 г. : в 2 ч. Ч. 1 / редколлеия : Н. И. Листопад [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2009. – С. 13-15.

Информационные системы и технологии = Informational systems and technologies : IST'2009 : материалы V Международной конференции-форума, Минск, 16-17 ноября 2009 г. : в 2 ч. Ч. 1 / Белорусский государственный университет, Национальная академия наук Беларуси, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Научно-технологическая ассоциация "Инфопарк" / редколлеия : Н. И. Листопад [и др.]. – Минск : А. Н. Вараксин, 2009. – 286 с. : ил., табл.

Никульшин, Б. В. Проект "Студент обучает студента" / Б. В. Никульшин, В. Г. Русин, М. В. Михневич // Международная научно-техническая конференция, посвященная 45-летию МРТИ-БГУИР : тезисы докладов Международной научно-технической конференции, Минск, 19 марта 2009 г. / ответственный за выпуск : В. А. Ивкович. – Минск : БГУИР, 2009. – С. 276-278.

Никульшин, Б. В. Системы дистанционного обучения в вузах / Б. В. Никульшин, А. В. Кривенков, И. А. Тавгень // Информационные системы и технологии (IST'2009) : материалы V Международной конференции-форума, Минск, 16-17 ноября 2009 г. : в 2 ч. Ч. 2 / редколлеия : Н. И. Листопад [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2009. – С. 320-321.

Никульшин, Б. В. Сравнительный анализ иерархических информационных систем / Б. В. Никульшин, В. Г. Русин // Международная научно-техническая конференция, посвященная 45-летию МРТИ-БГУИР : тезисы докладов Международной научно-технической конференции, Минск, 19 марта 2009 г. / ответственный за выпуск : В. А. Ивкович. – Минск : БГУИР, 2009. – С. 151.

Рутман, Б. Ю. Ранжирование альтернатив с помощью матрицы большой размерности = Ranging of alternatives based on matrix with large dimension / Б. Ю. Рутман, Б. В. Никульшин // Доклады БГУИР. – 2009. – № 3 (41). – С. 102-106. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/31663>

2010

Батура, М. П. Информационные технологии республиканской приёмной кампании / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Е. Проволоцкий // Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации (РИНТИ-2010) : доклады IX Международной конференции, Минск, 18 ноября 2010 г. – Минск : ОИПИ НАН Беларуси, 2010. – С. 117-121.

Батура, М. П. Новые образовательные технологии на основе высококачественной видеоконференцсвязи / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации (РИНТИ-2010) : доклады IX Международной конференции, Минск, 18 ноября 2010 г. – Минск : ОИПИ НАН Беларуси, 2010. – С. 122-127.

Батура, М. П. Организация дистанционного обучения в БГУИР / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы V Международной научно-

методической конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : Е. Н. Живицкая, Ц. С. Шикова. – Минск : БГУИР, 2010. – С. 27-28.

Использование информационных технологий при образовании дистанционного обучения в БГУИР / Б. В. Никульшин [и др.] // Информационные системы и технологии (IST'2010) : материалы VI Международной конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : А. Н. Курбацкий [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2010. – С. 626-628.

Нестеренков, С. Н. Защита информации в приложениях масштаба предприятия / С. Н. Нестеренков, Б. В. Никульшин // Технические средства защиты информации : тезисы докладов XVIII Белорусско-российской научно-технической конференции, Браслав, 24-28 мая 2010 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. М. Лыньков [и др.]. – Минск : БГУИР, 2010. – С. 60-61. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/41636>

Нестеренков, С. Н. Построение эффективной информационной среды организации средствами ERP / С. Н. Нестеренков, Б. В. Никульшин // Информационные системы и технологии (IST'2010) : материалы VI Международной конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : А. Н. Курбацкий [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2010. – С. 619-620.

Никульшин, Б. В. Оценка вариантов систем контроля и диагностики / Б. В. Никульшин, В. Г. Русин, М. В. Михневич // Технические средства защиты информации : тезисы докладов XVIII Белорусско-российской научно-технической конференции, Браслав, 24-28 мая 2010 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. М. Лыньков [и др.]. – Минск : БГУИР, 2010. – С. 61. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/41637>

Нормативно-правовое обеспечение дистанционного обучения как формы получения высшего образования / М. П. Батура [и др.] // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы V Международной научно-методической конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : Е. Н. Живицкая, Ц. С. Шикова. – Минск : БГУИР, 2010. – С. 77.

Опыт внедрения в БГУИР системы дистанционного обучения на базе технологии Microsoft / Б. В. Никульшин [и др.] // Информационные системы и технологии (IST'2010) : материалы VI Международной конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : А. Н. Курбацкий [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2010. – С. 617-618.

Особенности создания электронного учебно-методического комплекса дисциплины для дистанционного обучения / Б. В. Никульшин [и др.] // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы V Международной научно-методической конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : Е. Н. Живицкая, Ц. С. Шикова. – Минск : БГУИР, 2010. – С. 204-205.

Пути совершенствования систем электронного (дистанционного) образования в Республике Беларусь при подготовке, повышении квалификации и переподготовке кадров / М. П. Батура [и др.] // Информационные системы и технологии (IST'2010) : материалы VI Международной конференции, Минск, 24-25 ноября 2010 г. / редколлегия : А. Н. Курбацкий [и др.]. – Минск : Издатель А. Н. Вараксин, 2010. – С. 622-623.

Рутман, Б. Ю. Ранжирование проектов различной природы = Ranking projects of different nature / Б. Ю. Рутман, Б. В. Никульшин // Доклады БГУИР. – 2010.

– № 3 (49). – С. 111-115. – Режим доступа :
<https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/33237>

2011

Автоматизация приёмной кампании в вузе / В. Г. Русин [и др.] // Непрерывное профессиональное образование : состояние и перспективы развития : тезисы докладов научно-методической конференции, Минск, 8-9 сентября 2011 г. / редколлегия : Г. М. Шахлевич, П. В. Миронова. – Минск : БГУИР, 2011. – С. 147-148.

Батура, М. П. Высококачественная видеоконференц-связь в системе дистанционного обучения БГУИР / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Университетское образование : XV Международная научно-методическая конференция, Пенза, 6-7 апреля 2011 г. : сборник статей / редколлегия : В. И. Волчихин, Р. М. Печерская. – Пенза : ПГУ, 2011. – С. 101-103.

Батура, М. П. Децентрализованная модель электронного образования : особенности ее реализации в части вузовских видеосервисов / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Веснік сувязі. – 2011. – № 5. – С. 24-31. – Режим доступа : <http://vsbel.by/magazines/2011-5-88>

Батура, М. П. Дистанционное образование : концепция, технологии, контент, сервисы / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VII Международной научно-методической конференции / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2011. – С. 7-12. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3507>

Батура, М. П. Интеграция административных и образовательных видеосервисов в структуру электронного университета : проблемы и решения / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Современное образование : содержание, технологии, качество : XVII Международная научно-методическая конференция, Санкт-Петербург, 20 апреля 2011 г. : в 2 т. Т. 2. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ "ЛЭТИ" им. В. И. Ульянова, 2011. – С. 99-102.

Батура, М. П. Опыт организации дистанционного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик // Современное образование : технические университеты в модернизации экономики России : материалы Международной научно-методической конференции, Томск, 27-28 января 2011 г. / редколлегия : Л. А. Боков [и др.]. – Томск : ТГУСУР, 2011. – С. 59-60.

Батура, М. П. Развитие дистанционной формы обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик // Университетское образование : сборник статей XV Международной научно-методической конференции, Пенза, 6-7 апреля 2011 г. / Пензенский государственный университет ; под редакцией В. И. Волчихина, Р. М. Печерской. – Пенза : Издательство ПГУ, 2011. – С. 108-109. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/41461>

Батура, М. П. Технология дистанционного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик // Современное образование : содержание, технологии, качество : XVII Международная научно-методическая конференция, Санкт-Петербург, 20 апреля 2011 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ "ЛЭТИ" им. В. И. Ульянова, 2011. – С. 25-27.

Батура, М. П. Этапы внедрения и развития дистанционной формы обучения в вузе / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, И. А. Тавгень // ИТ-технологии : развитие и приложения : материалы XII Международной научно-технической конференции, Владикавказ, 9-10 декабря 2011. – Владикавказ : Фламинго, 2011. – С. 5-9.

Бондарик, В. М. Использование элементов дистанционного обучения в непрерывном профессиональном образовании / В. М. Бондарик, И. Г. Тавгень, Б. В. Никульшин // Непрерывное профессиональное образование : состояние и перспективы развития : тезисы докладов Научно-методической конференции, Минск, 8-9 сентября 2011 г. / редколлегия : Г. М. Шахлевич, П. В. Миронова. – Минск : БГУИР, 2011. – С. 30-32.

Внедрение системы дистанционного обучения на базе технологий MICROSOFT в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Современное образование : технические университеты в модернизации экономики России : материалы Международной научно-методической конференции, Томск, 27-28 января 2011 г. / редколлегия : Л. А. Боков [и др.]. – Томск : ТГУСУР, 2011. – С. 57-58.

Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VII Международной научно-методической конференции, Минск, 1-2 декабря 2011 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники", Общественный совет базовой организации государств-участников СНГ по образованию в области информатики и радиоэлектроники научно-технологической ассоциации "Инфопарк" ; редколлегия : Б. В. Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2011. – 547 с. : ил.

Комплекс программных средств автоматизации проведения приёмной кампании / Б. В. Никульшин [и др.] // Университетское образование : XV Международная научно-методическая конференция, Пенза, 6-7 апреля 2011 г. : сборник статей / редколлегия : В. И. Волчихин, Р. М. Печерская. – Пенза : ПГУ, 2011. – С. 37-38.

Кривиченко, И. А. Разработка современных систем педагогического тестирования / И. А. Кривиченко, Б. В. Никульшин // Информационные технологии и системы 2011 (ИТС 2011) : материалы Международной научной конференции, БГУИР, Минск, Беларусь, 26 октября 2011 г. = Information Technologies and Systems 2011 (ITS 2011) : Proceeding of The International Conference, BSUIR, Minsk, 26th October 2011 / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. Ю. Шилин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2011. – С. 125-126. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3212>

Кривиченко, И. А. Система тестирования по специальной дисциплине в техническом вузе / И. А. Кривиченко, Б. В. Никульшин // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VII Международной научно-методической конференции / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2011. – С. 174-175. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/27055>

Нестеренков, С. Н. Управление расчетом учебной нагрузки в высшем учебном заведении / С. Н. Нестеренков, Б. В. Никульшин // Современное образование : содержание, технологии, качество : XVII Международная научно-методическая конференция, Санкт-Петербург, 20 апреля 2011 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ "ЛЭТИ" им. В. И. Ульянова, 2011. – С. 129.

Никульшин, Б. В. Автоматизация деятельности банка : лабораторный практикум для студентов специальности 1-40 01 01 «Программное обеспечение информационных технологий» дневной формы обучения / Б. В. Никульшин, В. Г. Русин ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники", – Минск : БГУИР, 2011. – 24 с. . : ил., табл. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/788>

Никульшин, Б. В. Подготовка специалистов в области ERP-систем / Б. В. Никульшин, М. В. Михневич, В. Г. Русин // Университетское образование : XV Международная научно-методическая конференция, Пенза, 6-7 апреля 2011 г. : сборник статей / редколлегия : В. И. Волчихин, Р. М. Печерская. – Пенза : ПГУ, 2011. – С. 38-39.

Никульшин, Б. В. Проблемы внедрения системы дистанционного обучения в университете / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, В. Ю. Цветков // Университетское образование : сборник статей XV Международной научно-методической конференции, Пенза, 6-7 апреля 2011 г. / Пензенский государственный университет ; под редакцией В. И. Волчихина, Р. М. Печерской. – Пенза : Издательство ПГУ, 2011. – С. 39-41. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/41464>

Никульшин, Б. В. Система электронного автоматизированного зачисления приёмной кампании Республики Беларусь / Б. В. Никульшин, В. Г. Русин, М. В. Михневич // Современное образование : содержание, технологии, качество : XVII Международная научно-методическая конференция, Санкт-Петербург, 20 апреля 2011 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ "ЛЭТИ" им. В. И. Ульянова, 2011. – С. 245-246.

Никульшин, Б. В. Учебно-методическое обеспечение дистанционного обучения в БГУИР / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, А. В. Кривенков // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VII Международной научно-методической конференции / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2011. – С. 197-198. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/27069>

Опыт внедрения системы дистанционного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Современное образование : содержание, технологии, качество : XVII Международная научно-методическая конференция, Санкт-Петербург, 20 апреля 2011 г. : в 2 т. Т. 2. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ "ЛЭТИ" им. В. И. Ульянова, 2011. – С. 124-126.

2012

Анализ структуры подготовки ИТ-специалистов / М. П. Батура [и др.] // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы VI Международной научно-методической конференции, Минск, 28-29 ноября 2012 г. / редколлегия : Е. Н. Живицкая, Ц. С. Шикова. – Минск : БГУИР, 2012. – С. 88.

Кривиченко, И. А. Автоматизированная система зачисления в вузы / И. А. Кривиченко, Б. В. Никульшин, М. В. Михневич // Современные проблемы радиотехники и телекоммуникаций "РТ-2012" : материалы VIII Международной молодежной научно-технической конференции, 23-27 апреля 2012 г. / под редакцией Ю. Б. Гимпелевича. – Севастополь : СевНТУ, 2012. – С. 458.

Никульшин, Б. В. Проблемы развития дистанционного обучения в БГУИР / Б. В. Никульшин, Л. П. Князева, В. М. Бондарик // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы VI Международной научно-методической конференции, Минск, 28-29 ноября 2012 г. / редколлегия : Е. Н. Живицкая, Ц. С. Шикова. – Минск : БГУИР, 2012. – С. 140-141.

Проблемы использования электронного образования для реабилитации лиц с ограниченными возможностями / Б. В. Никульшин [и др.] // Непрерывное профессиональное образование лиц с ограниченными возможностями : тезисы докладов Научно-методической конференции, Минск, 29-30 ноября 2012 г. / редколлегия : Е. Н. Живицкая, Г. М. Шахлевич. – Минск : БГУИР, 2012. – С. 96-97.

Разработка макетного образца автоматизированной системы для информационного сопровождения основных этапов приемной кампании с возможностью участия в конкурсе на несколько специальностей на основе Общереспубликанского банка данных участников централизованного тестирования (заключительный) : отчеты о НИР / БГУИР ; научный руководитель М. П. Батура; ответственный исполнитель Б. В. Никульшин. – Минск : БГУИР, 2012. – 39 с. – № ГР 20120961 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/8376>

2013

Батура, М. П. Моделирование приёмной кампании в рамках корпорации вузов / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Е. Проволоцкий // Современное образование : новые методы и технологии в организации образовательного процесса : материалы Международной научно-методической конференции,

Томск, 31 января-1 февраля 2013 г. / ответственный редактор : Л. А. Боков. – Томск : ТГУСУР, 2013. – С. 63-64.

Батура, М. П. О создании предстандарта систем электронного (дистанционного) образования Республики Беларусь / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Д. Дубовец // Современное образование : новые методы и технологии в организации образовательного процесса : материалы Международной научно-методической конференции, Томск, 31 января-1 февраля 2013 г. / ответственный редактор : Л. А. Боков. – Томск : ТГУСУР, 2013. – С. 65-66.

Внедрение электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура [и др.] // Современное образование : новые методы и технологии в организации образовательного процесса : материалы Международной научно-методической конференции, Томск, 31 января-1 февраля 2013 г. / ответственный редактор : Л. А. Боков. – Томск : ТГУСУР, 2013. – С. 30-31.

Дистанционное образование в вузе : модели и реализация / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 5-6 декабря 2013 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2013. – С. 8-11. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3428>

Дистанционное обучение в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, И. А. Тавгень // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск,

5-6 декабря 2013 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2013. – С. 152-153. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3438>

Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 5-6 декабря 2013 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники" / редколлегия : Б. В. Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2013. – 407 с. : ил., схемы.

Научно-методические основы становления и развития дистанционной формы обучения в высших учебных заведениях Республики Беларусь и ее экспериментальная апробация (заключительный) : отчет о НИР / БГУИР ; научный руководитель М. П. Батура ; ответственный исполнитель Б. В. Никульшин. – Минск : БГУИР, 2013. – 205 с. – № ГР 20115157 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/7709>

Нестеренков, С. Н. Математическая модель оптимального распределения часов нагрузки кафедры между профессорско-преподавательским составом = Mathematical model of optimal distribution the hours of work between department members / С. Н. Нестеренков, Б. В. Никульшин // Доклады БГУИР. – 2013. – № 6 (76). – С. 42-47. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/1593>

Никульшин, Б. В. Облачные технологии в среде дистанционного обучения / Б. В. Никульшин, В. Е. Проволоцкий, Е. М. Демидюк // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 5-6 декабря 2013 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск :

БГУИР, 2013. – С. 69-70. – Режим доступа :
<https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3745>

Никульшин, Б. В. О проекте стандарта систем электронного (дистанционного) образования Республики Беларусь / Б. В. Никульшин, В. Д. Дубовец, В. В. Николаевский // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 5-6 декабря 2013 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2013. – С. 34-35. – Режим доступа :
<https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3740>

О создании частного образовательного облака / Б. В. Никульшин [и др.] // Информационные технологии и системы 2013 (ИТС 2013) : материалы Международной научной конференции, БГУИР, Минск, Беларусь, 23 октября 2013 г. = Information Technologies and Systems 2013 (ITS 2013) : Proceeding of The International Conference, BSUIR, Minsk, 24th October 2013 / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. Ю. Шилин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2013. – С. 304-305. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/26862>

Оценка удовлетворенности студентов и выпускников дистанционной формы обучения как основа для совершенствования дистанционных образовательных технологий / Е. Н. Живицкая, Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 5-6 декабря 2013 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2013. – С. 40-41. – Режим доступа :
<https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3767>

Развитие дистанционного обучения в Белорусском Государственном Университете информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Современное образование : новые методы и технологии в организации образовательного процесса : материалы Международной научно-методической конференции, Томск, 31 января-1 февраля 2013 г. / ответственный редактор Л. А. Боков. – Томск : ТГУСУР, 2013. – С. 67-68.

Развитие электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 5-6 декабря 2013 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2013. – С. 28-29. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/3814>

Разработать интегрированную информационную систему управления персоналом (заключительный) : отчет о НИР / БГУИР ; научный руководитель М. П. Батура ; ответственный исполнитель В. В. Мицкевич. – Минск : БГУИР, 2013. – 33 с. – № ГР 20122716 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/8482>

Разработать информационную систему автоматизированного расписания (заключительный) : отчет о НИР / БГУИР ; научный руководитель М. П. Батура ; ответственный исполнитель В. Е. Проволоцкий. – Минск : БГУИР, 2013. – 19 с. – № ГР 20122718 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/8483>

Разработка автоматизированной информационной системы электронного зачисления в ВУЗы (заключительный) : отчет о НИР / БГУИР ; научный руководитель И. Ю. Малевич ; ответственный исполнитель И. Г. Давыдов. –

Минск : БГУИР, 2013. – 22 с. – № ГР 20121441 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/7875>

Разработка новых образовательных стандартов, учебных планов и программ подготовки специалистов в области ИКТ (заключительный) : отчет о НИР / БГУИР ; научный руководитель М. П. Батура ; ответственный исполнитель В. А. Прытков. – Минск : БГУИР, 2013. – 184 с. – № ГР 20121440 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/7873>

2014

Автоматизированная система подачи заявлений и зачисления в рамках корпорации учреждений образования / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Г. Русин [и др.] // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы VII Международной научно-методической конференции, Минск, 20-21 ноября 2014 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Живицкая [и др.]. – Минск : БГУИР, 2014. – С. 18-19. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11169>

Дистанционная форма получения образования в БГУИР / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, Т. В. Тиханович // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы VII Международной научно-методической конференции, Минск, 20-21 ноября 2014 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Живицкая [и др.]. – Минск : БГУИР, 2014. – С. 75-76. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11214>

Кузнецов, А. П. Опыт организации научной и инновационной деятельности в БГУИР / А. П. Кузнецов, Б. В. Никульшин, Л. С. Становая // Высшая школа.

– 2014. – № 2. – С. 49-55. – Режим доступа :
<https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/8345>

Никульшин, Б. В. Развитие информатизации жизнедеятельности БГУИР / Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков, В. М. Бондарик // Вышэйшая школа. – 2014. – № 2 (100). – С. 34-38.

Нормативно-правовое обеспечение дистанционной формы получения высшего образования / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Л. Смирнов [и др.] // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы VII Международной научно-методической конференции, Минск, 20-21 ноября 2014 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Живицкая [и др.]. – Минск : БГУИР, 2014. – С. 19-20. – Режим доступа :
<https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11366>

Проблемы совершенствования дистанционного образования в БГУИР / М. П. Батура, Е. Н. Живицкая, Б. В. Никульшин // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития : материалы VII Международной научно-методической конференции, Минск, 20-21 ноября 2014 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Живицкая [и др.]. – Минск : БГУИР, 2014. – С. 17-18. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11444>

Современные тенденции информатизации образования в БГУИР / М. П. Батура [и др.] // Вышэйшая школа. – 2014. – № 2. – С. 28-34. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/8348>

2015

Автоматизация планирования и учета обучения студентов, осваивающих в дистанционной форме отдельные учебные дисциплины / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 296-297. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/5472>

Автоматизация приемной кампании при организации конкурса для корпорации учреждений образования / Б. В. Никульшин [и др.] // Современное образование : содержание, технологии, качество : материалы XXI Международной научно-методической конференции, Санкт-Петербург, 22 апреля 2015 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина), 2015. – С. 15-16. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/5366>

Автоматизированная система подачи заявлений и зачисления для корпорации учреждений образования / Б. В. Никульшин [и др.] // Веб-программирование и интернет-технологии WebConf 2015 : материалы III Международной научно-практической конференции, Минск, 12-14 мая 2015 г. / редактор И. М. Галкин. – Минск : Издательский центр БГУ, 2015. – С. 60.

Батура, М. П. Организация электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 20-28. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/5561>

Дистанционная форма получения образования как способ самореализации лиц с ограниченными возможностями / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 101-103. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/26496>

Дистанционное образование в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Современное образование : содержание, технологии, качество : материалы XXI Международной научно-методической конференции, Санкт-Петербург, 22 апреля 2015 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина), 2015. – С. 98-99. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/5365>

Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники" / редколлегия : Б. В. Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2015. – 320 с. : ил., табл., схемы.

Дубовец, В. Д. О разработке стандарта систем электронного (дистанционного) образования / В. Д. Дубовец, Б. В. Никульшин // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / редколлегия : Б. В.

Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2015. - С. 128-129. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/20154>

Информатизация приемной кампании Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 114–116. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/26515>

Концепция разработки нового поколения электронных образовательных ресурсов для дистанционного обучения / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / редколлегия : Б. В. Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 112. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/20154>

Никульшин, Б. В. Концепция разработки нового поколения электронных образовательных ресурсов для дистанционного обучения / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, А. В. Кривенков // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015 – С.112. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/26547>

Обучение лиц с ограниченными возможностями по дистанционной форме получения образования / Б. В. Никульшин [и др.] // Непрерывное профессиональное образование лиц с ограниченными возможностями :

сборник статей Международной научно-практической конференции, Минск, 17-18 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 71-73. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/10236>

Организация параллельного обучения для студентов дневной, заочной, вечерней форм получения образования / М. П. Батура [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2015 – С. 92-93. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/26584>

Организация электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 3-4 декабря 2015 г. / редколлегия : Б. В. Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 20-28. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/20154>

Повышение эффективности работы приемной комиссии университета путем внедрения автоматизированной системы подачи заявлений и зачисления / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, М. В. Михневич // Информационные технологии и системы 2015 (ИТС 2015) : материалы Международной научной конференции, БГУИР, Минск, Беларусь, 28 октября 2015. – Information Technologies and Systems 2015 (ITS 2015) : Proceeding of the International Conference (BSUIR, Minsk, Belarus, 28th October 2015) / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. Ю. Шилин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2015. – С. 210-211. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/5948>

Функциональная модель и особенности реализации электронного обучения / М. П. Батура [и др.] // Современное образование : содержание, технологии, качество : материалы XXI Международной научно-методической конференции, Санкт-Петербург, 22 апреля 2015 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина), 2015. – С. 13-14. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/5367>

2016

Батура, М. П. Мультимедийные учебно-методические комплексы дисциплин в дистанционном обучении / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Современное образование : содержание, технологии, качество : тезисы докладов XXII Международной научно-методической конференции, Санкт-Петербург, 20 апреля 2016 г. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2016. – С. 155-157. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/10854>

Батура, М. П. Подход к решению задачи рационального использования заочной и дистанционной форм обучения при реализации образовательных программ высшего образования / М. П. Батура, А. В. Ломако, Б. В. Никульшин // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития = Engineering education: challenges and developments : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 17-18 ноября 2016 г. : в 2 ч. Ч. 1 / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Живицкая [и др.]. – Минск : БГУИР, 2016. – С. 25-28. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/10651>

Внедрение дистанционных образовательных технологий в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П.

Батура, Б. В. Никульшин, В. М. Цырельчук // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития = Engineering education: challenges and developments : материалы VIII Международной научно-методической конференции, Минск, 17-18 ноября 2016 г. : в 2 ч. Ч. 1 / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Живицкая [и др.]. – Минск : БГУИР, 2016. – С. 29-32. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/10364>

Информатизация приемной кампании учреждения высшего образования / М. П. Батура [и др.] // Дорожная карта информатизации : от цели к результату : тезисы докладов Открытой Международной научно-практической конференции, Минск, 11 февраля 2016 года. – Минск : МГИРО, 2016. – С. 15-16. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11056>

Нестеренков, С. Н. Планирование образовательного процесса в учреждениях высшего образования на основе сетевых моделей и генетических алгоритмов : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации / С. Н. Нестеренков ; научный руководитель Б. В. Никульшин / Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники". – Минск : БГУИР, 2016. – 161 л. : табл., ил.

Никульшин, Б. В. Использование системы электронного обучения для организации изучения отдельных дисциплин / Б. В. Никульшин [и др.] // Треугольник знаний : образование – наука – инновации : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 20-21 апреля 2016 г. – Минск : БНТУ, 2016. – С. 111-113. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11065>

Никульшин, Б. В. Опыт организации обучения лиц с ограниченными возможностями по дистанционной форме получения образования / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, А. В. Кривенков // Специальная адукацыя. – 2016. – № 3 (110). – С. 1-8. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/10030>

Никульшин, Б. В. Опыт организации электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, А. В. Кривенков // Проблемы и основные направления развития высшего технического образования : материалы XXII Научно-методической конференции, Минск, 21-25 марта 2016 г. – Минск : БГТУ, 2016. – С. 41. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11063>

Организация изучения отдельных дисциплин с использованием дистанционных образовательных технологий = Organization of the study of individual subjects using distance learning technologies / М. П. Батура [и др.] // Дорожная карта информатизации : от цели к результату : тезисы докладов открытой Международной научно-практической конференции, Минск, 11 февраля 2016 г. – Минск : МГИРО, 2016. – С. 14-15. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11117>

Развитие дистанционных образовательных технологий в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники = The development of distance learning technologies in the Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics / М. П. Батура [и др.] // Современное образование : содержание, технологии, качество : материалы XXII Международной научно-методической конференции, Санкт-Петербург, 20 апреля 2016 г. : в 2 т. Т. 1. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И.

Ульянова (Ленина), 2016. – С. 38-40. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/11075>

2017

Алисеенко, М. А. Качество обслуживания в мультисервисных сетях / М. А. Алисеенко, А. А. Кочеткова, Б. В. Никульшин // Телекоммуникации : сети и технологии, алгебраическое кодирование и безопасность данных : материалы Международного научно–технического семинара, Минск, апрель–декабрь 2017 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : М. Н. Бобов [и др.]. – Минск : БГУИР, 2017. – С. 50-56. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/30055>

Батура, М. П. Внедрение сетевого обучения в Республике Беларусь / М. П. Батура, Б. В. Никульшин // Вышэйшая школа. – 2017. – № 1 (117). – С. 7-11. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28630>

Батура, М. П. Разработка учебных планов специальностей инфокоммуникационного направления на основе классификации информационных услуг и процессов / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Современное образование : содержание, технологии, качество : тезисы докладов XXIII Международной научно-методической конференции, Санкт-Петербург, 21 апреля 2017 г. : в 2 ч. Ч. 1. – Санкт-Петербург : СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2017. – С. 19-21. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/33507>

Батура, М. П. Структура и технологии формирования мультимедийных учебно-методических комплексов дисциплин / М. П. Батура, Б. В. Никульшин, В. Ю. Цветков // Развитие информатизации и государственной системы научно-технической информации (РИНТИ-2017) : доклады XI

Международной конференции, Минск, 16 ноября, 2017 г. / ОИПИ НАН Беларуси . – Минск : БГУИР, 2017. – С. 87-92. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/33508>

Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы X Международной научно-методической конференции, Республика Беларусь, Минск, 7-8 декабря 2017 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники" / редколлегия : Б. В. Никульшин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2017. – 375 с. : ил., табл.

Единое информационное пространство приемной кампании учреждения высшего образования / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы X Международной научно-методической конференции, Минск, 7-8 декабря 2017 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2017. – С. 133-134. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28592>

Наращивание потенциала в области высшего образования в рамках реализации проекта ERASMUS+ APPLE / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы X Международной научно-методической конференции, Минск, 7-8 декабря 2017 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2017. – С. 42-43. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28566>

Организация электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура и [и др.] // Дорожная карта информатизации : от цели к результату : тезисы докладов IV

Открытой международной научно-практической конференции, Минск, 16-17 февраля 2017 г. / под редакцией Т. И. Мороз. – Минск : МГИРО, 2017. – С. 11-12. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28637>

Проблемы и перспективы развития рынка экспорта дистанционных образовательных услуг / М. П. Батура [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы X Международной научно-методической конференции, Минск, 7-8 декабря 2017 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2017. – С. 27-29. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28501>

Разработка мультимедийного учебно-методического комплекса дисциплины в формате SCORM / М. П. Батура [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы X Международной научно-методической конференции, Минск, 7-8 декабря 2017 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2017. – С. 40-41. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28488>

Технология электронного обучения в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники / М. П. Батура [и др.] // Современное образование : развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников : материалы Международной научно-методической конференции, Томск, 23-27 января 2017 г. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2017. – С. 3-5. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/28639>

Единое информационное пространство приёмной кампании Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Высшее техническое образование = Engineering education : challenges and developments : проблемы и пути развития : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 1-2 ноября 2018 г. / редколлегия : В. А. Богуш [и др.]. – Минск : БГУИР, 2018. – С. 329-331. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/33358>

Развитие дистанционного образования в рамках проекта «Цифровой университет» / Б. В. Никульшин [и др.] // Высшее техническое образование = Engineering education : challenges and developments : проблемы и пути развития : материалы IX Международной научно-методической конференции, Минск, 1-2 ноября 2018 г. / редколлегия : В. А. Богуш [и др.]. – Минск : БГУИР, 2018. – С. 331-334. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/33358>

2019

Алисеенко, М. А. Функциональное тестирование сетевых компонентов системы «умного дома» / М. А. Алисеенко, Б. В. Никульшин // Инфокоммуникации : LV Юбилейная конференция аспирантов, магистрантов и студентов, Минск, 22-26 апреля 2019 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 48. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/35860>

Алисеенко, М. А. Функциональное тестирование сетевых компонентов системы «Умный дом» / М. А. Алисеенко, Б. В. Никульшин // Кодирование и цифровая обработка сигналов в инфокоммуникациях : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 4 апреля 2019 г. / Белорусский государственный университет информатики и

радиоэлектроники ; редколлегия : В. К. Конопелько, В. Ю. Цветков, Л. А. Шичко. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 46-49. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/35687>

Галиева, Н. Г. Первоначальные результаты исследования в измерении эффективности деятельности бизнес-инкубаторов / Н. Г. Галиева, Д. Л. Фуски, Б. В. Никульшин // International Journal of Open Information Technologies. – 2019. м Vol. 7, no. 1. – P. 55-61.

Никульшин, Б. В. Развитие единого информационного пространства приемной кампании Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, М. В. Михневич // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 219-221.

Никульшин, Б. В. Структурная и графовая модели организации процесса дистанционного обучения / Ю. А. Скудняков, И. И. Шпак // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 285.

Развитие единого информационного пространства приемной кампании Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники / Б. В. Никульшин [и др.] // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : В. А. Прытков [и др.]. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 219. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/38358>

Скудняков, Ю. А. Один из подходов разработки электронного средства дистанционного обучения / Ю. А. Скудняков, Б. В. Никульшин, А. В. Гордеюк // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : В. А. Прытков [и др.]. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 286. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/38450>

Скудняков, Ю. А. Структурная и графовая модели организации процесса дистанционного обучения / Ю. А. Скудняков, И. И. Шпак, Б. В. Никульшин // Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XI Международной научно-методической конференции, Минск, 12-13 декабря 2019 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : В. А. Прытков [и др.]. – Минск : БГУИР, 2019. – С. 285. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/38452>

2020

Никульшин, Б. В. Оценка зависимости эффективности применения результатов обучения от объема и качества полученных знаний обучаемыми / Ю. А. Скудняков, О. И. Киш, Б. В. Никульшин // Материалы X Международной научно-методической конференции «Высшее техническое образование : проблемы и пути развития», Минск : БГУИР, 26 ноября 2020 г. – С. 248-250.

Скудняков, Ю. А. Оценка зависимости эффективности применения результатов обучения от объема и качества полученных знаний обучаемыми /

Ю. А. Скудняков, О. И. Киш, Б. В. Никульшин // Высшее техническое образование : проблемы и пути развития = Engineering education: challenges and developments : материалы X Международной научно-методической конференции, Минск, 26 ноября 2020 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники. – Минск : БГУИР, 2020. – С. 248-250 – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/42001>

2021

Прием лиц с особыми потребностями в университет : роль информационно-коммуникационных технологий / В. М. Бондарик [и др.] // Непрерывное профессиональное образование лиц с особыми потребностями : сборник статей IV Международной научно-практической конференции, Минск, 9-10 декабря 2021 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : А. А. Охрименко [и др.]. – Минск : БГУИР, 2021. – С. 50-52. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/46351>

Системный анализ и принятие решений в проектной и управленческой деятельности : учебно-методическое пособие / Б. В. Никульшин [и др.] ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники." – Минск : БГУИР, 2021. – 72 с. : ил. , табл. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/43213>

Скудняков, Ю. А. Организация адаптивной системы обучения на основе использования модульной технологии / Ю. А. Скудняков, И. И. Шпак, Б. В. Никульшин // Качество образовательного процесса : проблемы и пути развития = Quality of the educational process : challenges and ways of development : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 30

апреля 2021 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Ю. Е. Кулешов [и др.]. – Минск : БГУИР, 2021. – С. 133. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/43489>

Скудняков, Ю. А. Организация современного профессионального образовательного процесса на основе когнитивных технологий / Ю. А. Скудняков, А. В. Гордеюк, Б. В. Никульшин // Актуальные вопросы профессионального образования = Actual issues of professional education : тезисы докладов IV Международной научно-практической конференции, Минск, 20-21 мая 2021 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : С. Н. Анкуда [и др.]. – Минск : БГУИР, 2021. – С. 172-173. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/44705>

Скудняков, Ю. А. Оценка эффективности адаптивных систем профессионального образования / Ю. А. Скудняков, Б. В. Никульшин, А. В. Гордеюк // Актуальные вопросы профессионального образования = Actual issues of professional education : тезисы докладов IV Международной научно-практической конференции, Минск, 20-21 мая 2021 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : С. Н. Анкуда [и др.]. – Минск : БГУИР, 2021. – С. 170-171. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/44706>

Управление профессиональным самоопределением абитуриентов в техническом университете / В. М. Бондарик [др.] // Непрерывная система образования «Школа-Университет». Инновации и перспективы : сборник статей V Международной научно-практической конференции, Минск, 28-29 октября 2021 г. / Белорусский национальный технический университет ;

редколлегия : О. К. Гусев [и др.]. – Минск : БГУИР, 2021. – С. 24-27. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/45992>

2022

Дистанционное обучение – образовательная среда XXI века : материалы XII Международной научно-методической конференции, Минск, 26 мая 2022 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники" / редколлегия : Е. Н. Шнейдеров [и др.]. – Минск : БГУИР, 2022. – 236 с. : ил., табл.

Скудняков, Ю. А. Анализ эффективности использования когнитивных технологий в адаптивном обучении / Ю. А. Скудняков, В. А. Сицко, Б. В. Никульшин // Качество образовательного процесса : проблемы и пути развития = Quality of the educational process : challenges and ways of development : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 26 апреля 2022 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. Л. Утин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2022. – С. 83. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/46894>

Скудняков, Ю. А. Организация процесса адаптивного обучения на основе использования модели обучающегося / Ю. А. Скудняков, В. А. Сицко, Б. В. Никульшин // Качество образовательного процесса: проблемы и пути развития = Quality of the educational process: challenges and ways of development : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 26 апреля 2022 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Л. Л. Утин [и др.]. – Минск : БГУИР, 2022. – С. 48. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/46895>

Бондарик, В. М. Повышение производительности автоматизированной системы электронного обучения / В. М. Бондарик, Б. В. Никульшин, В. Г. Русин // Глобальный научный потенциал. – 2023. – № 5 (146). – С. 44-47.

Диагностика учебных достижений обучающихся на факультете доуниверситетской подготовки и профессиональной ориентации = Diagnostics of student's academic achievements at the pre-university training and professional guidance faculty / В. М. Бондарик [и др.] // Непрерывная система образования “Школа-университет”. Инновации и перспективы : сборник статей VII Международной научно-практической конференции Минск, 19-20 октября 2023 г. / Белорусский национальный технический университет ; редколлегия : О. К. Гусев [и др.]. – Минск, 2023. – С. 47-50. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/54044>

Никульшин, Б. В. Повышение производительности автоматизированной системы подачи заявлений и зачисления за счет масштабирования базы данных / Б. В. Никульшин, В. М. Бондарик, Н. В. Русина // Big Data and Advanced Analytics. Big Data и анализ высокого уровня : сборник научных статей IX Международной научно-практической конференции, Минск, 17-18 мая 2023 г. : в 2 ч. Ч. 2 / редколлегия : В. А. Богуш [и др.]. – Минск : БГУИР, 2023. – С. 348-351. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/52144>

Создание условий для обучения лиц с особыми потребностями в учреждении образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» = Creation of conditions for the education of individuals with special needs at the educational institution Belarusian state university of informatics and radioelectronics / О. З. Горновская [и др.] // Непрерывное профессиональное

образование лиц с особыми потребностями : сборник статей V Международной научно-практической конференции, Минск, 14 декабря 2023 г. / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : А. А. Охрименко [и др.]. – Минск, 2023. – С. 52-54. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/54058>

2024

Кисель, Т. В. Совершенствование системы отбора с общим конкурсом по группам специальностей путем оптимизации набора специальностей = Improving the selection system with general competition by groups of specialties by optimizing the set of specialties / Т. В. Кисель, Б. В. Никульшин // Инженерное образование в цифровом обществе : материалы Международной научно-методической конференции, Минск, 14 марта 2024 г. : в 2 ч. Ч. 2 / Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники ; редколлегия : Е. Н. Шнейдеров [и др.]. – Минск, 2024. – С. 153-155. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/54992>

2025

Никульшин, Б. В. Модель формирования студенческих групп с учетом конкурсного отбора абитуриентов // Информационные технологии и системы (ИТС-2025) : материалы Международной конференции. – Минск : БГУИР, 2025. – С. 89-91.

Никульшин, Б. В. Оптимизация распределения зачисленных абитуриентов по учебным группам / Б. В. Никульшин, Т. В. Кисель // Системный анализ и прикладная информатика. – 2025. – № 1. – С. 12-18.

Никульшин, Б. В. Основы системного анализа и моделирования систем : учебно-методическое пособие / Б. В. Никульшин, Т. В. Тиханович, В. Г. Русин / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники", – Минск : БГУИР, 2025. – 77 с. : ил., табл. – Режим доступа : <https://libeldoc.bsuir.by/handle/123456789/59762>

Технологии передачи и обработки информации = Technologies of information transmission and processing : материалы Международного научно-технического семинара, Минск, апрель 2025 г. / научный программный комитет : В. Ю. Цветков [и др.] / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники". – Минск : БГУИР, 2025. – 192 с. : ил., цв. ил., схемы, табл.